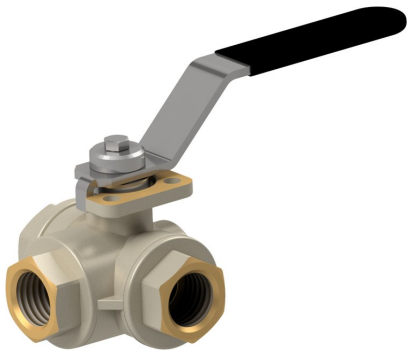
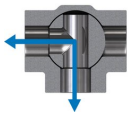
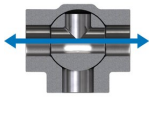
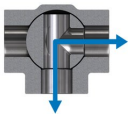
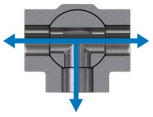
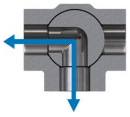
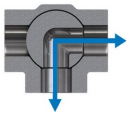
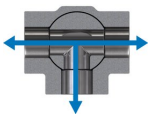
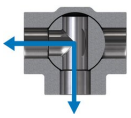
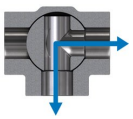
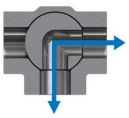
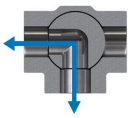
Partnership. With Guarantee.

Válvulas de bola de tres vías de latón Serie 3500 y 3600



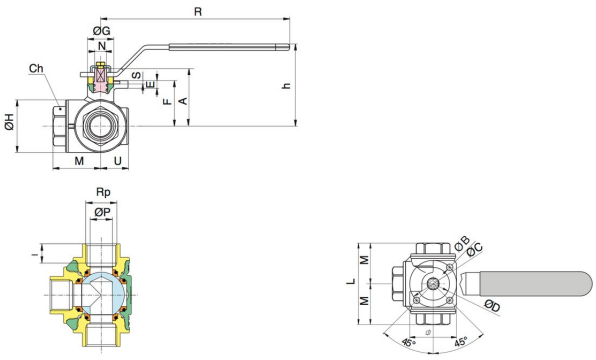
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, Bola estanqueidad de triple capa
Conexión	RP1/4"...RP2" según ISO7/1
Materiales	Cuerpo Latón CW617N niquelado, Bola de latón CW617N cromado duro, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM/EPDM, Palanca manual de acero galvanizado con revestimiento de PVC negro
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígidas
Posición de montaje	cualquiera
Campo de aplicación	Gases y líquidos del grupo 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados.
Temperatura del medio	-20...+160°C
Presión de funcionamiento	0bar hasta Presión nominal según tabla para temperaturas de funcionamiento hasta 80°C. Presión de servicio admisible para temperaturas más altas, véase el diagrama presión-temperatura, no apto para vacío.
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual

Diagrama de conmutación

3500				3600		
Tipo de conmutación 01	Tipo de conmutación 02	Tipo de conmutación 03	Tipo de conmutación 04	Tipo de conmutación 05	Tipo de conmutación 06	Tipo de conmutación 07
Posición 1						
						
Posición 2						
						
Las empuñaduras pueden reposicionarse 90° en cada caso. Después de retirar los tornillos de fijación centrales, en la parte superior del husillo se hace visible la muesca que indica la posición de la bola y a partir de la cual también se puede identificar el tipo de válvula.						

Dimensiones

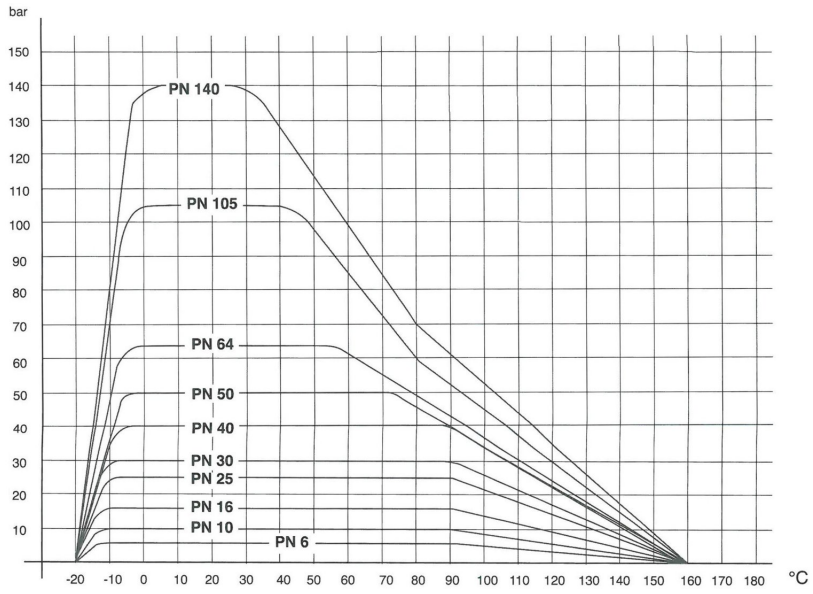
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG



Conexión	A	B	C	Ch	D	E	F	G	H	h	I	L	M	N	P	R	S	U	*
RP1/4"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP3/8"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11,4	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP1/2"	41,5	6	36 F03	27	25	5	32,5	22	39	64	15	77	38,5	9	14	120	2	22	38
RP3/4"	42,5	7	50 F05	32	35	7	41,5	24	48	75	16,3	87	43,5	11	19	170	3	24,5	50
RP1"	58	7	50 F05	41	35	7	47	24	60	80,5	19,1	105	52,5	11	24,2	170	3	30	50
RP11/4"	70,5	7	50 F05	50	35	7	59,5	32	72	93	21,4	122,5	61,2	11	30	170	3	38	50
RP11/2"	89	9	70 F07	55	55	8	74	37	86	111	21,4	138,5	69,2	14	38	230	3	44,5	70
RP2"	100	9	70 F07	70	55	8	85	37	111	122	25,7	166	83	14	49,5	230	3	56	70

Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	Valor Kv [m^3/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo Taladro en L	Tipo Taladro en T
8	30	2,8	0,55	3600-1/4"	3500-1/4"
10	30	3	0,52	3600-3/8"	3500-3/8"
15	30	3,9	0,65	3600-1/2"	3500-1/2"
20	30	7,9	1,10	3600-3/4"	3500-3/4"
25	16	13	1,83	3600-1"	3500-1"
32	10	20,7	2,75	3600-11/4"	3500-11/4"
40	10	38,7	4,57	3600-11/2"	3500-11/2"
50	10	54	8,37	3600-2"	3500-2"

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG